

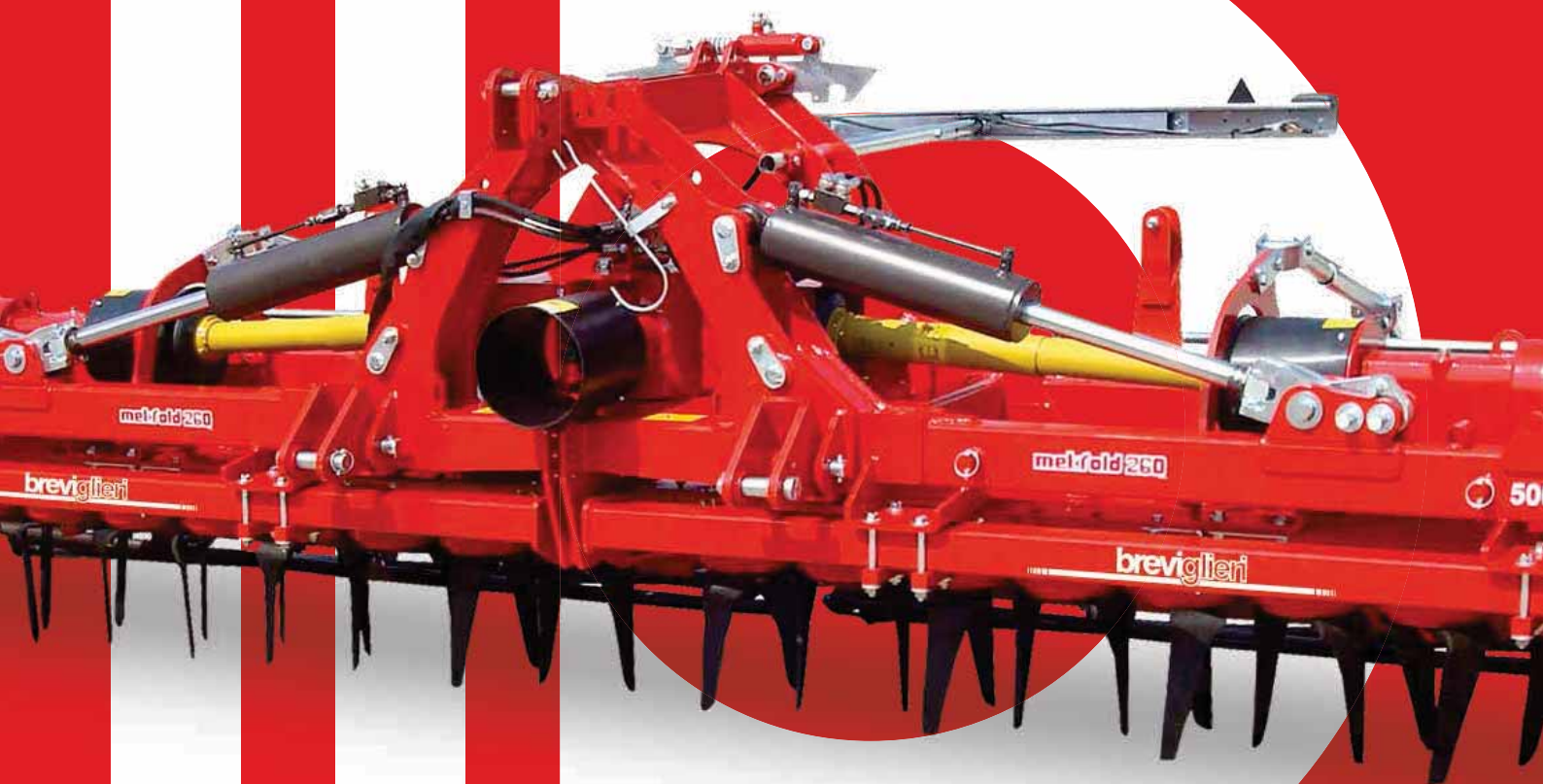
# FOLDING POWER HARROWS

ERPICI ROTANTI PIEGHEVOLI

HERSES ROTATIVES REPLIABLES

KLAPPBARE KREISELEGGEN

GRADAS ROTATIVAS PLEGABLES



**lbrevi**glieri



# The range

From 100 up to 350 HP

- I Da 100 a 350 CV
- F De 100 à 350 CV
- D Von 100 bis 350 PS
- E De 100 a 350 CV

I La gamma F La gamme D Die Auswahl E La gama

## Mekfold 180



100 - 180 HP  
cm. 340 - 410 - 460

## Mekfold 220



130 - 220 HP  
cm. 400 - 500

## Mekfold 260



140 - 260 HP  
cm.400 - 450 - 500 - 600

## Mekfold K350



180 - 350 HP  
cm.500 - 600 - 700

## Mekfold 300



160 - 300 HP  
cm.500 - 600 - 700



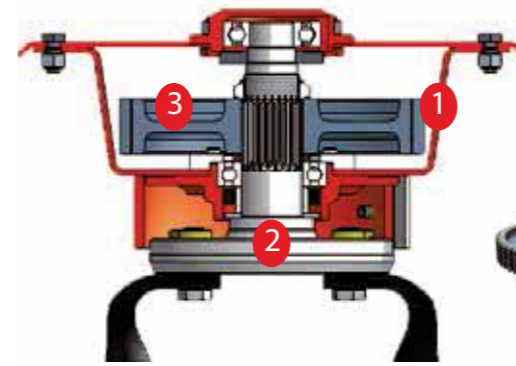


# TECHNICAL SECTION

SEZIONETECNICA / SECTIONTECHNIQUE / TECHNISCHE SEITE / SECCIONTECNICA

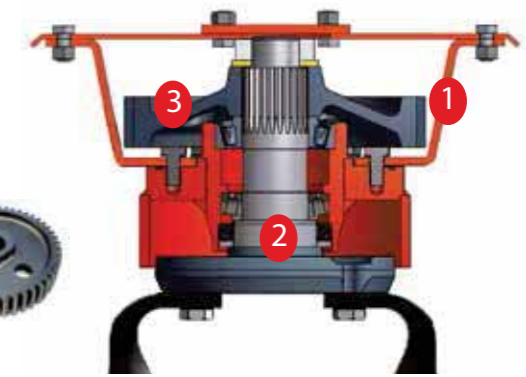
## BALL BEARINGS

- 1 Cuscinetti a sfera 2 Roulements à billes
- 3 Kugellager 4 Cojinetes a esfera



## TAPER BEARINGS

- 1 Cuscinetti conici 2 Roulements coniques
- 3 Konische Lagerungen 4 Cojinetes cónicos



MOD.	1	2	3
Mekfold 180	mm 5	mm 45	40
Mekfold 220	mm 5	mm 50	48
Mekfold 260	mm 5	mm 50	48
Mekfold 300	mm 7	mm 50	48
Mekfold K350	mm 7+7	mm 55	40

- 1 Flat - pan thickness 2 Spessore lamiera vasca 3 Epaisseur tôle 4 Dick des Bleches derWanne 5 Espesor plancha
- 2 Side balde holder shaft diam. Diametro albero portadente laterale Diamètre arbre porte dent latéral Seitliche Zinkenträger durchmesser Nr. der Zahnen der Antriebszahnäder 2 Diametro eje porta-diente central
- 3 Nr. tines gear transmission N° denti ingranaggio di trasmissione Nombre dents engrenage

## SUPERFAST

Without tools! Without effort!

- 1 Senza attrezzi! Senza fatica!
- 2 Sans outils! Sans fatigue!
- 3 Ohne Werkzeug! Ohne Mühe!
- 4 Sin las herramientas! Sin esfuerzo!

The BREVIGLIERI system in order to replace the blades in a moment

- 1 Il sistema Breviglieri per sostituire gli utensili in un attimo
- 2 Le système BREVIGLIERI pour changer les outils dans un seul instant
- 3 Das BREVIGLIERI System für di Werkzeuge sofort zu ersetzen
- 4 El sistema BREVIGLIERI para substituir las cuchillas en un momento



## AVAILABLE ON

- 1 Disponibile 2 Disponible 3 Verfügbar 4 Disponible
- Mekfold 220 - 260 - 300 - K350

## BLADES

- 1 Coltelli 2 Couteaux 3 Zinken 4 Cuchillas

Mekfold 180	80	270 X 12
Mekfold 220	100	300 X 15
Mekfold 260	120	300 X 15
Mekfold 300	140	300 X 15
Mekfold K350	180	300 X 15



FOLDING POWER HARROWS



## SPECIAL MOUNTING OF BLADES

1 Fasatura coltell / 2 Décalage des couteaux / 3 Zinke / 4 Montaje special cuchillas

This system to assembly the blades allows:

- 1 Questo particolare sistema di montaggio dei coltelli consente:
- 2 Ce système spécial de montage des lames permet de:
- 3 Dieses spezielle Zinkenmontagesystem erlaubt:
- 4 Este sistema de montaje de las cuchillas permite de:

1 To eliminate the vibrations

- 1 Eliminare le vibrazioni
- 2 Éliminer les vibrations
- 3 Die Vibrationen zu entfernen
- 4 Eliminar las vibraciones

2 To reduce the absorption of power and a saving fuel consumption

- 1 Ridurre l'assorbimento di potenza e di consumi di carburante
- 2 Réduire l'absorption de puissance et de consommations de carburant
- 3 Die Absorption der Kraft und des Treibstoffverbrauchs zu verringern
- 4 Reducir la absorción de potencia y consumos de carburante

3 Fine clods for a perfect seed bed

- 1 Zolle fini per una perfetta semina
- 2 Des mottes fines pour une parfaite semée
- 3 Dünne Scholle für eine perfekte Aussaat
- 4 Terrones finos para una perfecta siembra

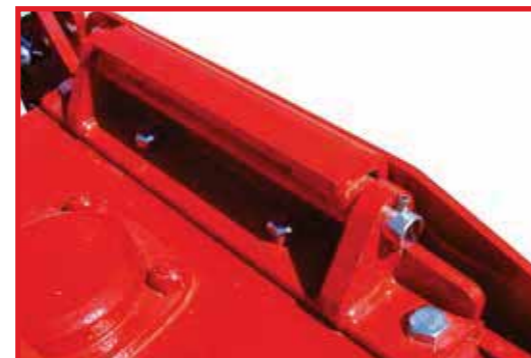
## SIDE SHIELDS

1 Deflettori laterali / 2 Déflécteurs latéraux / 3 Seitenschilde / 4 Deflectores laterales

standard:  
MekFold 180



standard:  
MekFold 220  
260-300  
K 350



option:  
MekFold 220  
260-300  
K 350



## SAFETY HOOK



- 1 Gancio di sicurezza
- 2 Crochet de sécurité
- 3 Sicherheitshaken
- 4 Gancho de seguridad

## SAFETY VALVE



- 1 Valvola di sicurezza
- 2 Soupape de sécurité
- 3 Sicherheitventil
- 4 Válvula de seguridad

## FLOATING MANUAL ADJUSTMENT SYSTEM

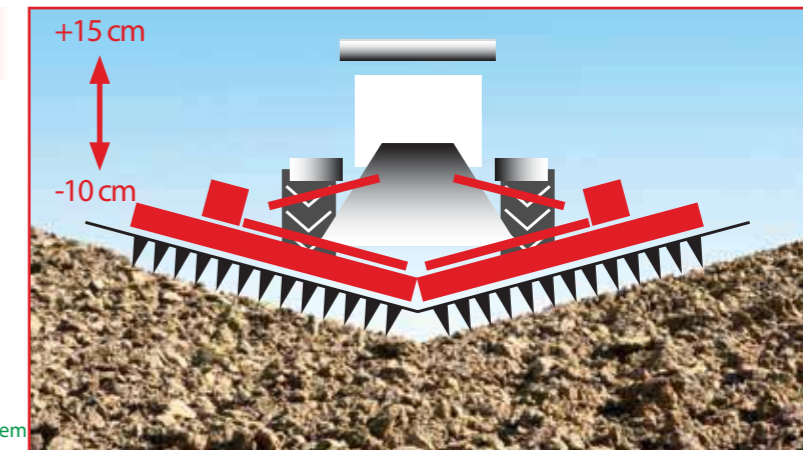


- 1 Sistema flottante manuale
- 2 Système flottante manuel
- 3 Mechanische schwankende Wannensystem
- 4 Sistema flotante manual

## FLOATING AUTOMATIC ADJUSTMENT SYSTEM



- 1 Sistema flottante automatico
- 2 Système flottante automatique
- 3 Hydraulische schwankende Wannensystem
- 4 Sistema flotante automático



## REAR ROLLERS

1 Rulli posteriori / 2 Rouleaux arrière / 3 Hintere Walzen / 4 Rodillos posteriores



- 1 Spiked roller (Ø 525) (Ø 163)
- 2 Rullo dentato
- 3 Rouleau à dents
- 4 Zinkenwalze
- 5 Rodillo a dientes



- 1 Cage roller (Ø 450-500)
- 2 Rullo gabbia
- 3 Rouleau cage
- 4 Stabwalze
- 5 Rodillo joula



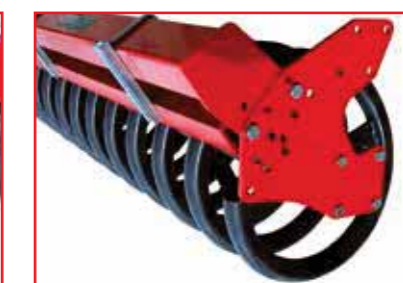
- 1 Packer roller (Ø 464-500-550)
- 2 Rullo packer
- 3 Rouleau packer
- 4 Zahnpackerwalze
- 5 Rodillo packer



- 1 Spiked roller maxi (Ø 525) (Ø 273)
- 2 Rullo dentato
- 3 Rouleau à dents
- 4 Zinkenwalze
- 5 Rodillo dentado



- 1 Crumbling roller (Ø 412 - 500)
- 2 Rullo sminuzzatore
- 3 Rouleau émotteur
- 4 Krummenpackerwalze
- 5 Rodillo desmenuzador



- 1 Spiral roller (Ø 460)
- 2 Rullo spirale
- 3 Rouleau spire
- 4 Spiralwalze
- 5 Rodillo espiral

## ROLLERS ADJUSTEMENT

Regolazione rulli / Réglage rouleaux / Walzenverstellung / Ajuste rodillos



MECHANICAL JACK

Martinetto meccanico / Vérin mécanique / Spindelverstellung / Gato mecánico

STANDARD  
Mekfold 180-220-260



HYDRAULIC JACK

Martinetto idraulico / Vérin hydraulique / Hydraulische Zylinder / Cilindro hidráulico

STANDARD - Mekfold 300 - K 350  
OPTION - Mekfold 180 - 220 - 260

## PTO SHAFT

Cardano / Cardan / Gelenkwelle / Cardan



Side direct PTO shafts  
Cardani laterali diretti / Cardans latéraux directs / Seitliche direkte Gelenkwelle / Cardanes laterales directos



With slip clutch  
Con frizione a dischi / Avec sécurité à disques / Rutschkupplung / Con embragues de discos



With cam clutch  
Con sicurezza automatica / Avec sécurité à came / Mit Nockenschaltkupplung / Con embrague de seguridad

## HYDRAULIC SEEDER LINKAGE

Attacco idraulico seminatrici / Attelage hydraulique semair / Hydraulische Drillmaschinenanbauteile / Enganche hidráulico sembradora



OPTION Mekfold 260-300

## CENTRAL TRACK ERADICATOR

Ancora rompitraccia centrale / Effaceur de trace central / Zentralschar / Borra-huella central



STANDARD

## REAR LEVELLING BAR

Barra livellatrice posteriore / Barre niveleuse arrière / Hintere Planierschiene / Barra niveladora trasera



STANDARD

## STONES PROTECTION

Protezione sassi / Protéctions cailloux / Wickel Steinschutz / Protección piedras



STANDARD Mekfold 220-260-300-K350  
OPTION Mekfold 180

## SIDE SINGLE SPEED GEARBOXES

Mekfold 180: Side single speed gearboxes / Mekfold 180: Gruppi laterali ad una velocità / Mekfold 180: Bôîtes latéraux mono vitesse / Mekfold 180: Seitlichen Eingangsetriebe / Mekfold 180: Cajas engranajes laterales a una velocidad

## SIDE MULTI SPEED GEARBOXES

Mekfold 220-260-300-K350: Side multi speed gearboxes / Mekfold 220-260-300-K350: Gruppi laterali con cambio velocità / Mekfold 220-260-300-K350: Bôîtes latéraux multi vitesses / Mekfold 220-260-300-K350: Seitliche Wechselradgetriebe / Mekfold 220-260-300-K350: Cajas engranajes laterales multi velocidades



## REAR LIGHTS

Barra luci posteriori / Dispositif d'éclairage / Beleuchtung / Dispositivo de alumbrado



# Technical data

DATI TECNICI / DONNÉES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN / DATOS TECNICOS

Mod. Mekfold	HP	rpm	cm	cm	n.	cm	Ø			Ø			Ø			Ø		
							477	525	525	405	450	500	460	412	500	406	464	500
180 -340	100-160	1000	340	250	32	8-27	1640	1686		1600						1840		
180 -410	110-170	1000	410	250	40	8-27	1790	1836		1735					2000			
180 -460	120-180	1000	460	250	44	8-27	1940	1986		2000					2120			
220 -400	130-180	1000	400	250	32	10-30	2080	2126		2040					2310			
220 -500	150-220	1000	500	250	40	10-30	2350	2396		2230					2680			
260 -400	140-180	1000	400	250	32	10-30	2234	2280		2274						2664		
260 -450	150-200	1000	450	250	36	10-30	2400	2445		2439						2829		
260 -500	160-220	1000	500	250	40	10-30	2565	2611		2595						2985		
260 -600	180-260	1000	600	250	48	10-30	2885	2931		2915						3305		
300 -500	160-230	1000	500	250	40	10-30	2780	2826		2810						3200		
300 -600	180-260	1000	600	250	48	10-30	3120	3166		3150						3540		
300 -700	190-300	1000	700	250	56	10-30	3460	3506		3490						3880		
350 K -500	180-250	1000	500	250	40	10-30	2970	3016		3000						3390		
350 K -600	220-300	1000	600	250	48	10-30	3310	3356		3340						3730		
350 K -700	250-350	1000	700	250	56	10-30	3650	3696		3680						3976		

1	Tubo centrale Ø 102 (Ø 477)	Central tube Ø 102 (Ø 477)	Tuyau centrale Ø 102 (Ø 477)	Zentral Rohr Ø 102 (Ø 477)	Tubo central Ø 102 (Ø 477)
2	Tubo centrale Ø 164 (Ø 525)	Central tube Ø 164 (Ø 525)	Tuyau centrale Ø 164 (Ø 525)	Zentral Rohr Ø 164 (Ø 525)	Tubo central Ø 164 (Ø 525)
3	Tubo centrale Ø 273 (Ø 525)	Central tube Ø 273 (Ø 525)	Tuyau centrale Ø 273 (Ø 525)	Zentral Rohr Ø 273 (Ø 525)	Tubo central Ø 273 (Ø 525)



Modello	rpm		540 RPM	1000 RPM		
Mekfold 180-220-260	12	21	-	310	8201429	standard
	13	20	-	352	8201430	option
Mekfold 300-K350	17	18	-	324	8201435	standard
	18	17	-	363		
	16	19	-	288	8201431	option
	19	16	-	407		

# lbreviglieri

Marchio di DEMETRA S.p.A. via E. Nobili, 44 - 40062 Molinella (BO) - Italia - C.F.: 02441250376 - P.IVA: IT00578341208

Sede Operativa (VR): via A. Labriola, 2 - 37054 Nogara (VR) - Italia

Tel. 0442 537411 - Tel. export 0039 0442 537404 - Fax 0039 0442 537444

www.breviglieri.com - email: info@breviglieri.com